

OD7635/OD7335

溶解氧控制器



www.yzmc.com

4位7段式LED显示，带温度显示

变送器提供大屏幕的LED显示屏，便于使用者远距离观测到仪表的显示值，且价格低廉，提供0-20mA/4-20 mA带隔离输出电流信号

和2+1路继电器隔离输出，

输出信号可以直接连接到PLC, DCS和计算机，

本变送器能显示温度和温度补偿值

适用宽泛的85-264Vac/50-60Hz电源供电，

6W低功耗设计。

同时提供

手动/自动温度补偿功能，

自动温补信号通过外接Pt100或Pt1000完成，

仪表前面板提供8/4个按键，实现以下功能：

零点和斜率标定功能

调整控制点的设定值

可分离式的接线端子和小尺寸标准盘装安装外壳

设计，方便用户安装使用。

内置软件包括：

直观的各级功能设置，方便进入，

可以设定密码分级限制不同设定

菜单的进入权限，

第一级，仅允许改动操作参数，

第二级，允许修改所有参数，

LED菜单显示使用代码，

简要提示菜单。

技术参数

显示：四位LED高亮红色数码管显示

输入探头：极谱法 (POL)或电流法 (GAL)电极

极谱法电极：空气中20℃对应输入电流：0-300nA

极化电压：根据要求±1000mV可调

电流法电极：空气中20℃对应输入电压：10-100mV

单位：mg/l, %空气/可选

温度补偿：手动或自动

温度系数：0%-4.0%/℃

量程：200%或20.00mg/l

参考温度：20℃

零点：±10%空气可调 (极谱法)

灵敏度：50%/200 % 可调

逻辑输入：可外接控制信号，实现输入控制功能

输出：0-20 mA/4-20 mA 带隔离

1路SPDT+2路SPST, 220V/5A带隔离继电器

可实现上下限控制和各种报警控制功能

使用温度：0-50℃

使用湿度：95%无冷凝

供电：85-264 Vac/50-60Hz

功耗：6VA

隔离：输入到输出 4000Vdc (2350Vac), IEC348

7635外形尺寸：96x 96 x 95 mm (含面板104mm)

7335外形尺寸：96x 48 x 95 mm (含面板104mm)

重量：500 g/350g

安装及开孔尺寸：92x92/92x46开孔，盘装仪表

以上技术规格如有变化，将不作另行通知

可选项：

091.425: 9-36VDC、24VAC电源供电方式

OD7635/OD7335

溶解氧控制器

推荐配套组合

极谱法（覆膜式）电极：

SZ654.1 溶氧探头带温补PT100和5米电缆。

沉入式/插入式护套管：请垂询当地经销商

流通槽：SZ 7231 用于电极+温度电极

SZ 7233 用于三只电极+温度电极

现场保护箱：BC931.2/3

其他附件：自动清洗喷嘴：SZ901

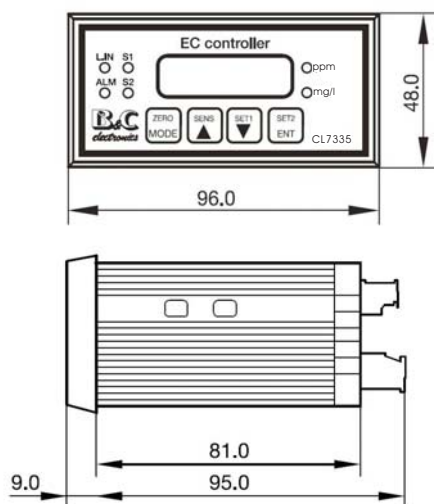


200*200*130

www.yzmc.com

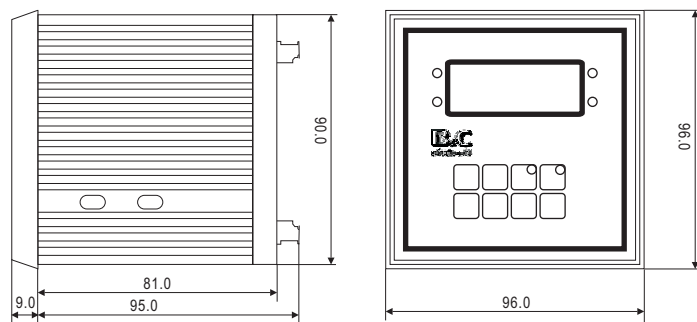
小巧的外形尺寸，
极大地方便了用户安装使用

7335 外形尺寸



Misure in mm

7635 外形尺寸



本系列仪表还包括以下系列仪表：

PH 7335 pH/ORP控制器
C 7335 电导率控制器
BC 7335 通用控制器，带模拟输出
CL7335 余氯/臭氧控制器

PH 7635 pH/ORP控制器
C 7635 电导率控制器
CI7635 余氯/臭氧控制器
BC 7635 通用控制器，带模拟输出

沉入杆

标准液、配件详情：请见相应资料或垂询当地经销商

